TUE-T152

TV TUNER/DIVERSITY UNIT

EN

DE

FR

ES

IT

SE

- OWNER'S MANUAL
  Please read before using this equipment.
- BEDIENUNGSANLEITUNG
  Lesen Sie diese Bedienungsanleitung bitte vor Gebrauch des Gerätes.
- MODE D'EMPLOI
  Veuillez lire avant d'utiliser cet appareil.
- MANUAL DE OPERACIÓN
  Léalo antes de utilizar este equipo.
- ISTRUZIONI PER L'USO
  Si prega di leggere prima di utilizzare l'attrezzatura.
- ANVÄNDARHANDLEDNING
  Innan du använder utrustningen bör du läsa igenom denna användarhandledning.

ALPINE ELECTRONICS, INC.
Tokyo office: 1-1-8 Nishi Gotanda,
Shinagawa-ku,
Tokyo 141-8501, Japan
Tel.: (03) 3494-1101

ALPINE ELECTRONICS OF AMERICA, INC.
19145 Gramercy Place, Torrance,
California 90501, U.S.A.
Tel.: 1-800-ALPINE-1 (1-800-257-4631)

ALPINE ELECTRONICS OF CANADA, INC.
Suite 203, 7300 Warden Ave. Markham,
Ontario L3R 9Z6, Canada
Tel.: 1-800-ALPINE-1 (1-800-257-4631)

ALPINE ELECTRONICS OF AUSTRALIA PTY. LTD.
6-8 Fiveways Boulevarde Keysborough,
Victoria 3173, Australia
Tel.: (03) 9769-0000

ALPINE ELECTRONICS GmbH
Kreuzerkamp 7-11 40878 Ratingen, Germany
Tel.: 02102-45 50

ALPINE ITALIA S.p.A.
Via C. Colombo 8, 20090 Trezzano Sul Naviglio
MI, Italy
Tel.: 02-48 47 81

ALPINE ELECTRONICS FRANCE S.A.R.L.
(RCS PONTOISE B 338 101 280)
98, Rue De La Belle Etoile, Z.I. Paris Nord II
B.P. 50016 F-95945, Roissy, Charles De Gaulle
Cedex, France
Tel.: 01-48 63 89 89

ALPINE ELECTRONICS OF U.K., LTD.
13 Tanners Drive, Blakelands, Milton Keynes
MK14 5BU, U.K.
Tel.: 01908-61 15 56

ALPINE ELECTRONICS DE ESPAÑA, S.A.
Portal De Gamarra 36, Pabellón 32
01013 Vitoria (Alava)-Apdo. 133, Spain
Tel.: 34-45-283588

Sankei Kikaku Co., Ltd.
1-13-38, Hinodai, Hino, Tokyo, Japan

Designed by ALPINE Japan
Printed in Japan (S)
68P41262Y88-0

Table des matières

Mode d'emploi

⚠ AVERTISSEMENT

AVERTISSEMENT 2
ATTENTION 2
PRECAUTIONS 3
Commandes sur la télécommande 4
Remplacement des piles 5

Fonctionnement de base

Mise sous et hors tension 6
Changement de la bande TV 6
Réglage de zone TV 6
Mémoire automatique des préréglages de canal 7
Syntonisation au canal préréglé 7
Sélection manuelle de canal 7
Syntonisation avec recherche automatique 7
Sauvegarde manuelle des préréglages de canal 8
Balayage au canal préréglé 8
Confirmation de canal (appel de canal) 8

Informations

En cas de problème 9
Caractéristiques techniques 9

Installation et raccordements

Avertissement 10
Attention 10
Précautions 11
Préparation 12
Installation 12
Connexions 14

⚠ AVERTISSEMENT

⚠ AVERTISSEMENT

Ce symbole désigne des instructions importantes. Le non-respect de ces instructions peut entraîner de graves blessures, voire la mort.

N'ACTIVER AUCUNE FONCTION SUSCEPTIBLE DE DETOURNER VOTRE ATTENTION DE LA CONDUITE DU VEHICULE.

Les fonctions requérant une attention prolongée ne doivent être exploitées qu'à l'arrêt complet du véhicule. Toujours arrêter le véhicule à un endroit sûr avant d'activer ces fonctions. Il y a risque de provoquer un accident.

NE PAS DESASSEMBLER NI MODIFIER L'APPAREIL.

Il y a risque d'accident, d'incendie ou de choc électrique.

UTILISER CET APPAREIL POUR DES APPLICATIONS MOBILES DE 12 V.

Toute utilisation autre que l'application désignée comporte un risque d'incendie, de choc électrique ou de blessure.

GARDER LES PETITS OBJETS COMME LES PILES HORS DE PORTEE DES ENFANTS.

L'ingestion de tels objets peut entraîner de graves blessures. En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin.

UTILISER DES FUSIBLES DE L'AMPERAGE APPROPRIE.

Il y a risque d'incendie ou de décharge électrique.

⚠ ATTENTION

Ce symbole désigne des instructions importantes. Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures ou des dommages matériels.

INTERROMPRE TOUTE UTILISATION EN CAS DE PROBLEME.

Le non-respect de cette précaution peut entraîner des blessures ou endommager l'appareil. Retourner l'appareil auprès du distributeur Alpine agréé ou un centre de service après-vente Alpine en vue de la réparation.

NE PAS UTILISER EN MEME TEMPS DES PILES USEES ET DES PILES NEUVES. RESPECTEZ AUSSI LA POLARITE DES PILES.

Quand vous insérez les piles, veillez à respecter la polarité (+) et (–), comme indiqué. Une rupture ou une fuite des piles peuvent causer un incendie ou des blessures corporelles.

⚠ PRECAUTIONS

Température

Assurez-vous que la température à l'intérieur du véhicule est comprise entre +45°C (+113°F) et 0°C (+32°F) avant de mettre l'appareil sous tension.

Remplacement du fusible

Le fusible de rechange doit avoir le nombre d'ampères indiqué sur la boîte de fusible. Si le(s) fusible(s) saute(nt) plusieurs fois de suite, vérifiez s'il n'y a pas de court-circuit au niveau des connexions électriques. Faites vérifier aussi le régulateur de tension du véhicule.

Maintenance

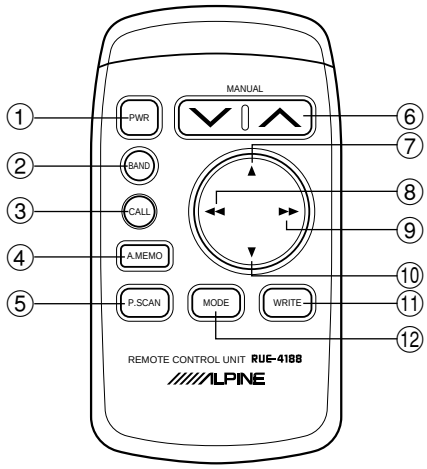
En cas de problème, n'essayez pas de réparer vous-même l'appareil. Apportez-le à votre revendeur Alpine ou au service après-vente Alpine le plus proche pour le faire réparer.

Emplacement de l'appareil

Veillez à ne pas exposer le TUE-T152:

- directement au soleil ou à la chaleur
- à la humidité
- à la poussière
- à des vibrations excessives

Commandes sur la télécommande



① **Touche PWR (alimentation)**
Appuyer sur la touche pour mettre le tuner TV sous/hors tension.

② **Touche BAND (bande)**
Appuyer sur la touche et la bande change de la manière indiquée ci-dessous.

→TV3→TV1→TV2

③ **Touche CALL (appel)**
Appuyer sur la touche pour afficher pendant approx. 5 secondes le N° de canal capté.

La liste de mémorisation de canaux est affichée pendant approx. 5 secondes par une nouvelle pression sur la touche alors que le N° de canal est affiché.

④ **Touche A.MEMO**
Appuyer sur la touche pour automatiquement mémoriser les canaux captables.

⑤ **Touche P.SCAN**
Appuyer sur la touche pour capter des canaux pendant 5 secondes chacun en balayant les canaux captables parmi les canaux mémorisés.

⑥ **Touche MANUAL (sélection manuelle de station)**
Appuyer sur la touche pour déplacer respectivement d'une unité vers le bas ou le haut jusqu'à la fréquence de station désirée.

⑦ **Touche ▲**
Le canal préréglé est appelé chaque fois que la touche est enfoncée. Une zone TV est sélectionnée sur l'écran de réglage de zone TV.

⑧ **Touche ◀◀**
Appuyer sur la touche pour automatiquement rechercher un canal vers le bas.

⑨ **Touche ▶▶**
Appuyer sur la touche pour automatiquement rechercher un canal vers le haut.

⑩ **Touche ▼**
Le canal préréglé est appelé chaque fois que la touche est enfoncée. Une zone TV est sélectionnée sur l'écran de réglage de zone TV.

⑪ **Touche WRITE (écriture)**
Le canal recherché par "Sélection manuelle de canal" ou "Syntonisation avec recherche automatique" peut être mémorisé par une pression sur la touche pendant au moins 1 seconde.

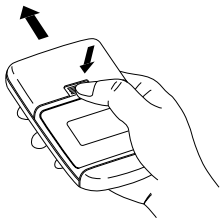
⑫ **Touche MODE**
Appuyer sur la touche et le menu d'installation de zone TV apparaît.

Appuyer sur cette touche et la maintenir enfoncée pour déterminer une zone TV.

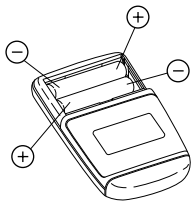
Remplacement des piles

Pile appropriée: Utiliser deux piles sèches de taille “AAA” ou équivalent.

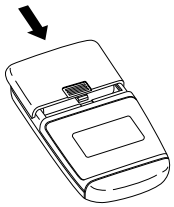
1 Ouvrir le couvercle de pile
Glisser le couvercle de pile vers l’extérieur tout en appuyant fermement vers l’extérieur.



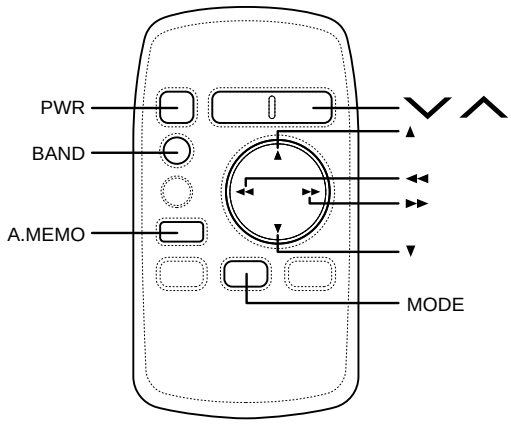
2 Remise en place de la pile
Mettre la pile en place dans le boîtier en observant les polarités de la manière illustrée.



3 Refermer le couvercle
Pousser le couvercle de la manière illustrée jusqu’à ce qu’un déclic se fasse entendre.



Fonctionnement de base



Mise sous et hors tension

1 Mettre le moniteur sous tension, et changer la source à AUX1 ou AUX2.
La source à sélectionner est changée par le connecteur auquel était connecté le TUE-T152.

2 Appuyer sur la touche **PWR** (alimentation) de l'unité de télécommande.
Le tuner TV est mis sous tension.

3 Appuyer de nouveau sur la touche **PWR** pour mettre l'appareil hors tension. Le tuner TV est mis hors tension.

Changement de la bande TV

1 Appuyer sur la touche **BAND**.
La bande est changée chaque fois que la touche est enfoncée.

→TV3*→TV1→TV2

TV1/TV2:
Mode de fixation de bande de réception d'émission PAL ou SECAM
Se reporter à "Réglage de zone TV".

TV3:
Mode de changement automatique de bande de réception d'émission PAL et SECAM (valeur par défaut d'usine)

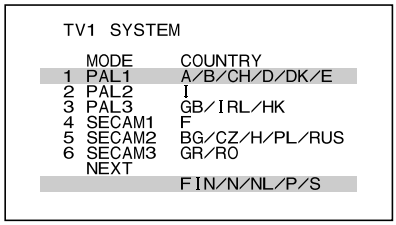
REMARQUE
La bande TV3 peut uniquement être utilisée lors de la sélection de No.1 à 6 de la liste de zone TV. En cas de sélection de No.7 à 11, seules les bandes TV1 et TV2 peuvent petre utilisées.

Réglage de zone TV

Cette opération enregistre la largeur de bande de canal en sélectionnant votre zone TV sur l'écran. Toujours procéder à ce réglage avant d'utiliser le produit.

1 Appuyer sur la touche **BAND**, et sélectionner la bande TV1 ou TV2.

2 Appuyer sur la touche **MODE**.
Le menu d'installation de zone TV apparaît.



3 Appuyer sur la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner votre zone TV.

4 Appuyer sur la touche **MODE**, et la maintenir enfoncée pendant au moins 1 seconde.
L'opération de préréglage automatique commence.

REMARQUES
- *Seules les bandes TV1 et TV2 peuvent être utilisées pour la sélection de zone TV. La bande TV3 n'est pas utilisable dans ce but.*
- *Si la zone de réception d'émission actuelle est sélectionnée, l'opération de préréglage automatique n'est pas effectuée. Si tel est le cas, l'opération revient à la condition d'avant la sélection de zone TV.*
- *La bande TV3 peut uniquement être utilisée lors de la sélection de No.1 à 6 de la liste de zone TV. En cas de sélection de No.7 à 11, seules les bandes TV1 ou TV2 peuvent petre utilisées.*
- *Si le système de télévision est identique à ceux mentionnés dans la liste des zones de télévision, ces canaux peuvent également être captés dans les pays non mentionnés.*

Liste de zone TV

N° de zone	Mode d'indication	Système TV	CAN. VHF	CAN. UHF	Pays
1	PAL-1	PAL B·G/H	can. 02 à 12	can. 21 à 69	A, B, CH, D, DK, E, FIN, N, NL, P, S
2	PAL-2	PAL B·G	can. A à H2	can. 21 à 69	I
3	PAL-3	PAL I·I	can. A à J	can. 21 à 69	GB, IRL, HK
4	SECAM-1	SECAM L	–	can. 21 à 69	F
5	SECAM-2	SECAM D·K	can. R1 à R12	can. 21 à 69	BG, CZ, H, PL, RUS
6	SECAM-3	SECAM B·G	can. 02 à 12	can. 28 à 69	GR, RO
7	PAL-4	PAL B·H	can. 0 à 12	can. 21 à 69	AUS
8	PAL-5	PAL B·G	can. 01 à 12	can. 21 à 69	NZ
9	PAL-6	PAL B·G	can. 01A à 11	can. 21 à 69	RI
10	PAL-7	PAL B·G	can. 02 à 12	can. 21 à 69	IND, MAL
11	PAL-8	PAL I·I	can. 04 à 13	can. 21 à 69	ZA

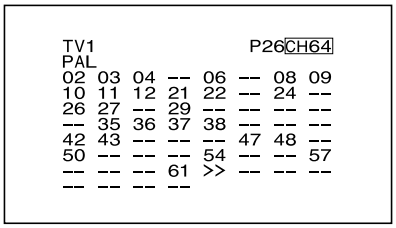
Mémoire automatique des préréglages de canal

Les stations de radiodiffusion pouvant être captées dans la zone TV actuelle et tous les canaux captables sont automatiquement mémorisés.
Se reporter à la page 6 pour les canaux de chaque zone TV.

1 Appuyer sur la touche **BAND.**
La bande est changée chaque fois que la touche est enfoncée.

→TV3→TV1→TV2

2 Appuyer sur la touche **A.MEMO.**
L'opération de préréglage automatique commence.



3 Après cela, la liste de numéros de canaux mémorisés s'affiche pendant environ 5 secondes, et la première station mémorisée est automatiquement captée.

REMARQUES
- *Dans de mauvaises conditions de réception, une émission non captée peut être enregistrée.*
- *Si un canal captable n'existe pas, NO PRESET apparaît et l'appareil revient à la condition d'avant le début du préréglage automatique.*
- *Pour la bande TV3, toutes les stations de radiodiffusion PAL et SECAM sont recherchées, et les numéros de canal sont affichés dans l'ordre des stations captées. Lorsque SECAM est recherché, "SECAM" est affiché.*
- *La sensibilité de réception vocale de la bande TV3 diminue d'environ 6 dB, mais ceci n'est pas dû à une panne.*
- *En cas d'arrêt à mi-chemin du préréglage automatique, appuyer à nouveau sur la touche A.MEMO pendant la recherche. L'opération de préréglage automatique s'arrête avec le canal sur lequel a été terminée la recherche.*

Syntonisation au canal préréglé

Appeler une station d'émission TV mémorisée avec la mémoire automatique.

1 Appuyer sur la touche **BAND**.
La bande est changée chaque fois que la touche est enfoncée.

→TV3→TV1→TV2

2 Appuyer sur la touche ▲ ou ▼.
La station mémorisée est appelée chaque fois que la touche est enfoncée.

REMARQUE
Au cas où aucune des stations ne peut être appelée par la mémoire automatique, cette opération est impraticable.

Sélection manuelle de canal

1 Appuyer sur la touche ∨ ou ∧.
Les canaux sont changés, canal par canal.

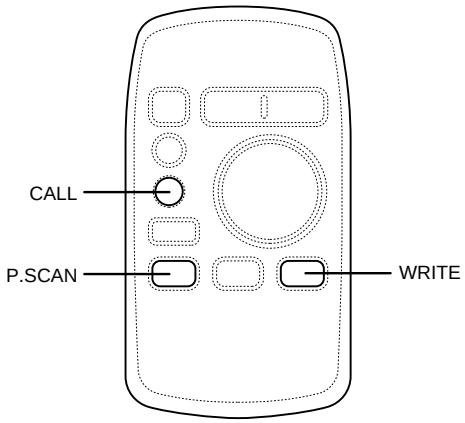
Syntonisation avec recherche automatique

Les stations de radiodiffusion pouvant être captées dans la zone TV actuelle sont automatiquement recherchées. Se reporter à la page 6 pour les canaux de chaque zone TV.

1 Appuyer sur la touche ◀◀ ou ▶▶ pour rechercher automatiquement un canal vers le bas ou le haut, respectivement. L'appareil s'arrête au prochain canal qu'il trouve. Appuyer de nouveau sur la même touche pour rechercher le canal suivant.

REMARQUES
- *Lorsque la touche PWR, la touche BAND ou la touche MODE est enfoncée alors que la recherche automatique est en cours, l'opération SEEK (recherche) s'arrête. L'opération est alors changée au mode de la touche qui a été enfoncée par mémorisation du canal sur lequel s'était terminée l'opération SEEK (recherche).*
- *Lors de mauvaises conditions de réception, il peut y avoir réception de canal disposant d'une image non claire.*

Fonctionnement de base



Sauvegarde manuelle des préréglages de canal

Le canal recherché par "Sélection manuelle de canal" ou "Syntonisation avec recherche automatique" peut être mémorisé en plus dans un canal auto-mémorisé.

1 Sélectionner la bande TV et capter un canal désiré.

2 Appuyer sur la touche **WRITE**, et la maintenir enfoncée pendant au moins 1 seconde.
Le N° de préréglage est affiché et mémorisé.

REMARQUE
Lorsqu'un canal plus petit que celui préréglé est préréglé en plus, le N° de préréglage est remplacé dans l'ordre des petits numéros.

Balayage au canal préréglé

Un canal désiré peut être recherché en balayant en séquence les canaux ayant été préréglés dans la bande TV actuelle.

1 Appuyer sur la touche **P.SCAN**.
Les canaux préréglés sont captés en séquence pendant 5 secondes chacun.

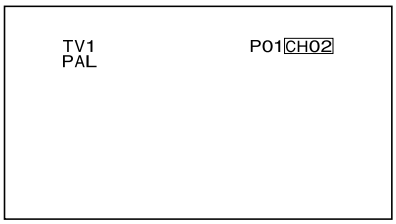
2 Si un canal désiré est trouvé, appuyer sur la touche **P.SCAN.**
Ce canal est alors capté.

REMARQUES
- *Un canal incapable de réception passe au bout de quelques secondes au prochain canal.*
- *Le canal avant d'être balayé au dernier canal préréglé est capté.*

Confirmation de canal (appel de canal)

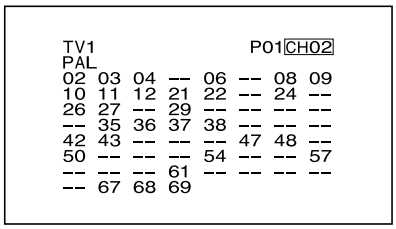
1 Appuyer sur la touche **CALL.**
Le N° de canal capté est affiché pendant 5 secondes environ.

Mode de sélection de canal

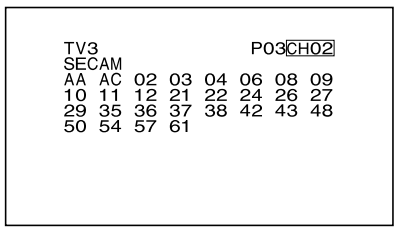


2 Appuyer de nouveau sur la touche **CALL** pendant un mode de sélection de canal.
La liste de mémorisation de canaux est affichée pendant approx. 5 secondes.
Le N° de canal capté est affiché en jaune.

Mode de liste de mémorisation de canaux (bande TV1 ou TV2)



Mode de liste de mémorisation de canaux (bande TV3)



REMARQUES
- *"SECAM" s'affiche sur l'écran de la bande TV3 lors de la réception d'un signal SECAM-1 (en France principalement). Dans ce cas, CH est affiché en bleu. CH en blanc indique une réception en mode SECAM ou PAL, même si "SECAM" ou "PAL" n'est pas affiché.*
- *CH peut afficher de "AA" à "BA" sur les écrans portant des noms temporaires et différant des vrais noms.*

Informations

En cas de problème

En cas de problème, consultez la liste des vérifications suivantes. Ce guide devrait vous aider à résoudre tout problème provenant de l'appareil. Sinon, vérifiez les connexions du reste du système ou consultez un revendeur Alpine autorisé.

Pas d'alimentation.

- L'allumage de la voiture est coupé.
  - Activer l'allumage.
- Pas de fusible ou le fusible est grillé.
  - Vérifier la cause et remplacer le fusible.
- Connexions incorrectes.
  - Vérifier la connexion et la corriger.
- La batterie du véhicule est faible.
  - Vérifier la tension de la batterie du véhicule.

La télécommande ne fonctionne pas.

- La pile est usée.
  - Remplacer la pile.
- Insertion de pile incorrecte.
  - Insérer correctement la pile.
- La télécommande ne pointe pas vers le capteur de télécommande.
  - Actionner la télécommande pour qu'elle soit face au capteur.
- Le capteur de télécommande ou la fenêtre de l'émetteur de télécommande est sale.
  - Nettoyer le capteur de télécommande ou la fenêtre de l'émetteur.

Image pas claire ou des parasites apparaissent.

- Mauvaise intensité des signaux.
- Zone de station captée hors service.
  - Vérifier en déplaçant le véhicule vers un autre endroit.
- Le tube fluorescent est épuisé.
  - Remplacer le tube fluorescent*.

Aucune image obtenue.

- Le commutateur de mode n'est pas réglé au mode désiré.
  - Sélectionner le mode désiré en appuyant sur la touche TV/NAV./VIDEO.
- La température à l'intérieur du véhicule est élevée.
  - Diminuer la température.
- Mauvaises connexions entre moniteur et tuner.
  - Vérifier les connexions.

Des points ou des rayures apparaissent sur l'image.

- Affectée par un signal au néon, une ligne haute tension, une transmission de radio amateur, des véhicules, etc.
  - Déplacer le véhicule vers un endroit sans interférence.

Des images doubles ou triples ou une image défilante apparaissent.

- Les signaux sont réfléchis par une montagne ou des bâtiments à proximité du véhicule.
  - Déplacer le véhicule vers un autre endroit. Ajuster l'emplacement, la direction et la hauteur de l'antenne.

Des parasites se font entendre dans la radio du véhicule.

- Des signaux haute fréquence en provenance de TV sont captés par la radio du véhicule.
  - Eloigner les fils d'antenne et autres fils conducteurs de la TV.

Trop de bruit de voix est entendu.

- La zone TV est incorrecte.
  - Confirmer le réglage d'une zone TV.

La fonction d'interruption sonore n'agit pas en combinaison avec le système de navigation.

- Le canal TV 56 est capté.
  - Passer à un canal autre que le 56.
- Mauvaise connexion du câble d'entrée de commande de guide.
  - Connecter correctement le câble de commande de guide de navigation.

L'affichage de canal est incorrect.

- L'intensité de champ est faible.
  - Déplacer le véhicule vers un autre endroit, et revérifier.

L'image devient blanchâtre.

- Situé sous une tour TV.
  - Déplacer le véhicule vers un autre endroit pour l'utiliser.
  - Si vous désirez utiliser à cet endroit, tourner le commutateur servo d'antenne TV vers la position off.

* Le remplacement du tube fluorescent n'est pas gratuit même pendant la période de garantie, car le tube est un consommable.

La touche MODE ne fonctionne pas bien.

- L'écran de réglage de zone de télévision n'apparaît pas, même en appuyant sur la touche MODE.
  - Appuyer sur la touche après avoir changé la bade de télévision de TV1 à TV2. Le fonctionnement n'est pas possible en TV3.

La zone de télévision ne peut être changée.

- La zone de télévision reste la même, même en en essayant de la changer.
  - Changer la zone de télévision une nouvelle fois, puis maintenir enfoncée la touche MODE durant 1 seconde au moins.

Caractéristiques techniques

Tuner TV

Système de couleur ..... PAL/SECAM
Système de sélection de canal ..... Système avec synthétiseur de fréquence PLL

Couverture de canal

Système de télévision	CAN.	PAL-B/G	PAL-I/I	SECAM-L	SECAM-D/K	SECAM-B/G
Couverture de canaux	VHF	can. 2~12	can. A~J	–	can. 1~12	can. 2~12
		can. A~H2	–	–	–	–
	UHF	can. 21~69				

* Pour les zones de télévision 7 à 11, se référer à la liste des zones de télévision à la page 6.

Entrée d'antenne ..... Diversité 4 canaux (75 ohms, mini-jack 3,5 ø)
Sensibilité maximum (sortie –6 dB) .... 35 dBµ (à 471 MHz)
S/B vidéo/audio (75 dBµ) ..... 45 dB/50 dB
Système de sortie vidéo ..... PAL
Niveau de sortie vidéo ..... 1,0 c-c/75 ohms
Niveau de sortie audio ..... 500 mV/10k ohms

Généralités

Tension de service ..... 14,4 V cc (11 à 16 V)
Intensité de service ..... 250 mA
Gamme de température de service ..... –10°C à +60°C
Gamme de température de remisage ..... –20°C à +80°C
Dimensions (mm) ..... 196,2 (L) x 119,9 (P) x 33,5 (H)

Unité d'antenne TV

Impédance de sortie ..... 75 ohms, mini-jack 3,5ø
Tension de service ..... 14,4 V cc (11 à 16 V)
Intensité de service ..... 50 mA
Gamme de température de service ..... –10°C à +60°C

Installation et raccordements

Avant d'installer ou de raccorder l'appareil, lisez attentivement ce qui suit et les pages 2 et 3 de ce manuel afin d'en garantir une utilisation adéquate.

⚠ Avertissement

EFFECTUER CORRECTEMENT LES CONNEXIONS.
Il y a risque de blessures ou de dommages à l'appareil.

A UTILISER UNIQUEMENT SUR DES VOITURES A MASSE NEGATIVE DE 12 VOLTS.
(Vérifiez auprès de votre concessionnaire si vous n'en êtes pas certain.) Il y a risque d'incendie, etc.

AVANT TOUTE CONNEXION, DEBRANCHER LE CABLE DE LA BORNE NEGATIVE DE LA BATTERIE.
Il y a risque de choc électrique ou de blessure par courts-circuits.

NE PAS DENUDER LES CABLES ELECTRIQUES.
Ne jamais enlever la gaine isolante pour alimenter un autre appareil. Il y a risque de dépassement de la capacité de courant et, partant, d'incendie ou de choc électrique.

NE PAS UTILISER DES ECROUS NI DES BOULONS DU CIRCUIT DE FREINAGE OU DE DIRECTION POUR LES CONNEXIONS DE MASSE.
Les boulons et les écrous utilisés pour les circuits de freinage et de direction (ou de tout autre système de sécurité) ou les réservoirs ne peuvent JAMAIS être utilisés pour l'installation ou la liaison à la masse. L'utilisation de ces organes peut désactiver le système de contrôle du véhicule et causer un incendie, etc.

GARDER LES PETITS OBJETS COMME LES PILES HORS DE PORTEE DES ENFANTS.
L'ingestion de tels objets peut entraîner de graves blessures. En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin.

NE PAS INSTALLER A DES ENDROITS SUSCEPTIBLES D'ENTRAVER LA CONDUITE DU VEHICULE, COMME LE VOLANT OU LE LEVIER DE VITESSES.
La vue vers l'avant pourrait être obstruée ou les mouvements gênés, etc., et provoquer un accident grave.

⚠ Attention

FAIRE INSTALLER LE CABLAGE ET L'APPAREIL PAR DES EXPERTS.
Le câblage et l'installation de cet appareil requiert des compétences techniques et de l'expérience. Pour garantir la sécurité, faire procéder à l'installation de cet appareil par le distributeur qui vous l'a vendu.

UTILISER LES ACCESSOIRES SPECIFIES ET LES INSTALLER CORRECTEMENT.
Utiliser uniquement les accessoires spécifiés. L'utilisation d'autres composants que les composants spécifiés peut causer des dommages internes à cet appareil ou son installation risque de ne pas être effectuée correctement. Les pièces utilisées risquent de se desserrer et de provoquer des dommages ou une défaillance de l'appareil.

FAIRE CHEMINER LE CABLAGE DE MANIERE A NE PAS LE COINCER CONTRE UNE ARETE METALLIQUE.
Faire cheminer les câbles à l'écart des pièces mobiles (comme les rails d'un siège) et des arêtes acérées ou pointues. Cela évitera ainsi de coincer et d'endommager les câbles. Si un câble passe dans un orifice métallique, utiliser un passe-cloison en caoutchouc pour éviter que la gaine isolante du câble ne soit endommagée par le rebord métallique de l'orifice.

NE PAS INSTALLER A DES ENDROITS TRES HUMIDES OU POUSSIEREUX.
Eviter d'installer l'appareil à des endroits soumis à une forte humidité ou à de la poussière en excès. La pénétration d'humidité ou de poussière à l'intérieur de cet appareil risque de provoquer une défaillance.

Précautions

- S’assurer de déconnecter le câble du pôle (–) de la batterie avant l’installation du TUE-T152. Ceci réduit les risques d’endommager l’unité en cas de court-circuit.
- S’assurer de connecter les conducteurs codés en couleur se conformant au schéma. Des connexions incorrectes peuvent occasionner le mauvais fonctionnement de l’unité ou le dégât du système électrique du véhicule.
- Lors de la connexion des câbles au système électrique du véhicule, il faut être conscient des composants installés en usine (tel qu’un ordinateur de bord). S’assurer de ne pas brancher à ces conducteurs pour fournir l’alimentation à cette unité. Lors de la connexion du TUE-T152 au boîtier à fusible, s’assurer que le fusible du circuit désigné pour le TUE-T152 a l’ampérage approprié. Sinon, l’unité et/ou le véhicule peuvent être endommagés. En cas de doute, consulter le revendeur ALPINE.
- Le TUE-T152 utilise des prises femelles de type RCA pour la liaison à d’autres appareils (par ex. amplificateur) munis de connecteurs RCA. Vous aurez éventuellement besoin d’un adaptateur pour le relier à d’autres appareils. Le cas échéant, contactez votre revendeur agréé ALPINE qui vous conseillera à ce sujet.

IMPORTANT

Veuillez inscrire le numéro de série de votre appareil dans l’espace prévu à cet effet ci-dessous et conservez-le soigneusement. La plaquette portant le numéro de série se situe sur le dessous de l’appareil.

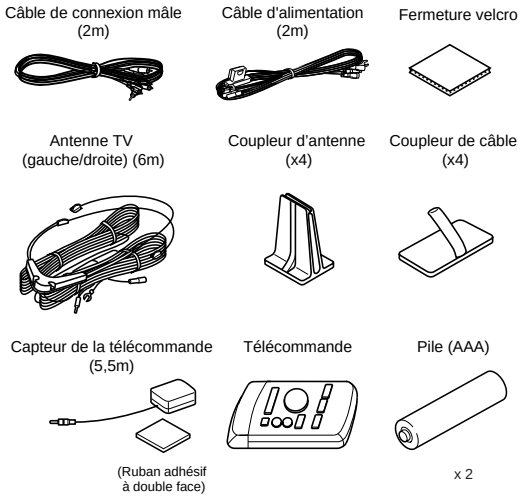
NUMERO DE SERIE: _____
DATE D'INSTALLATION: _____
INSTALLATEUR: _____
LIEU D'ACHAT: _____

Installation et raccordements

Préparation

1 Stationner le véhicule dans un endroit plat et sûr. Serrer le frein à main et retirer la clé de contact.

2 Examiner les pièces incluses et préparer les outils et les instructions pour l'installation.



3 Débrancher la borne moins de la batterie.

Installation

Installation du TUNER TV

Ce TUNER TV peut être placé à l'intérieur du coffre, sur le panneau de kick du siège de passager avant ou sous le tableau de bord. Toutefois, pour éviter un câblage de signaux inutile, il vaut mieux monter le TUNER TV aussi près que possible de l'affichage.

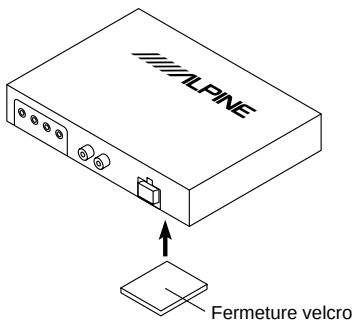
NE PAS MONTER L'APPAREIL DANS DES ENDROITS QUI SERONT AU VOISINAGE D'HUMIDITE OU DE CHALEUR EXTREME (tel que le compartiment moteur).

Toujours avoir toutes les pièces et outils nécessaires, puis commencer le montage en fonction d'une des procédures suivantes:

Montage

Cette méthode d'installation est suggérée lorsque l'emplacement de montage ne permet pas de percer.
N'UTILISER CETTE METHODE QUE LORSQUE L'APPAREIL EST MONTE SUR UNE SURFACE HORIZONTALE.
NE JAMAIS MONTER D'APPAREIL A L'ENVERS EN UTILISANT LA BANDE VELCRO.

1 Décoller le papier de protection adhésif d'une face de la Fermeture velcro.
2 Fixer le côté adhésif exposé sur le côté inférieur de l'appareil, en un endroit central. Ne pas recouvrir le numéro de série.
3 S'assurer que l'emplacement de montage est propre, sec et sans contaminants.
4 Décoller la bande de protection de l'autre côté de la bande Velcro.
5 Enfoncer l'appareil sur son emplacement de montage.



Méthode de montage de l’antenne TV

1 Déterminer l’emplacement de montage. Déterminer les emplacements de montage aux coins gauche et droit de la lunette arrière. (Fig.1)
2 Décoller le papier de base, et poser l’antenne. Nettoyer la saleté des emplacements de montage, puis poser l’antenne.

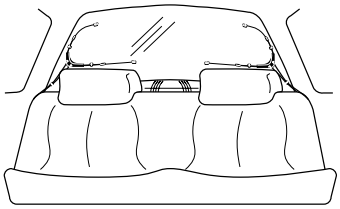


Fig.1

3 A l’aide des brides de fixation d’antenne jointes, pincer les antennes et les fixer sur le panneau de fenêtre. (Fig.2)

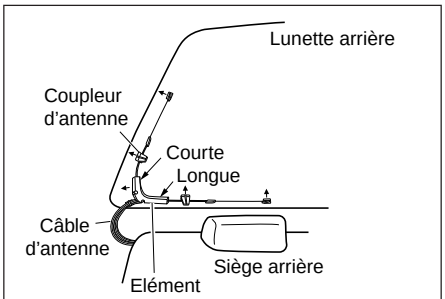


Fig.2

REMARQUES

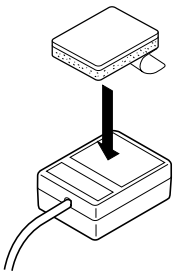
- *Avant de poser l’antenne, chauffer les emplacements de montage avec un sèche-cheveux donne un bon résultat.*
- *Ne pas appliquer d’humidité et de force dans les 24 heures après la pose de l’antenne.*
- *Afin de conserver une bonne réception, s’assurer de placer le câble d’antenne fermement à la carrosserie de la voiture (pièces en métal) lors du câblage depuis l’élément à la cabine de la voiture.*
- *La réception risque d’être mauvaise dans les voitures disposant de vitres ne permettant pas le passage des courants d’air.*

Méthode de montage du capteur de télécommande

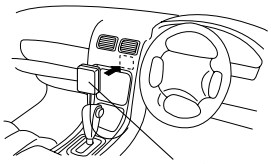
REMARQUES

- *Le capteur de la télécommande est utilisé uniquement lors de l’utilisation du TUE-T152 à partir du moniteur arrière.*
- *Lors de l’installation de l’appareil avec un ruban adhésif à double face, s’assurer que la surface de montage est sèche et ne comporte pas de traces de saleté ni de graisse.*

1 Appuyer le ruban adhésif à double-face sur l’arrière de l’unité de réception de la télécommande.



2 Avant de terminer le montage du capteur sensoriel, vérifiez que l’endroit choisi est bien dans le champ d’action de la télécommande. Retirez la deuxième partie de la bande adhésive et installez fermement le capteur sensoriel sur la zone de montage choisie ou à l’intérieur du support de la télécommande.



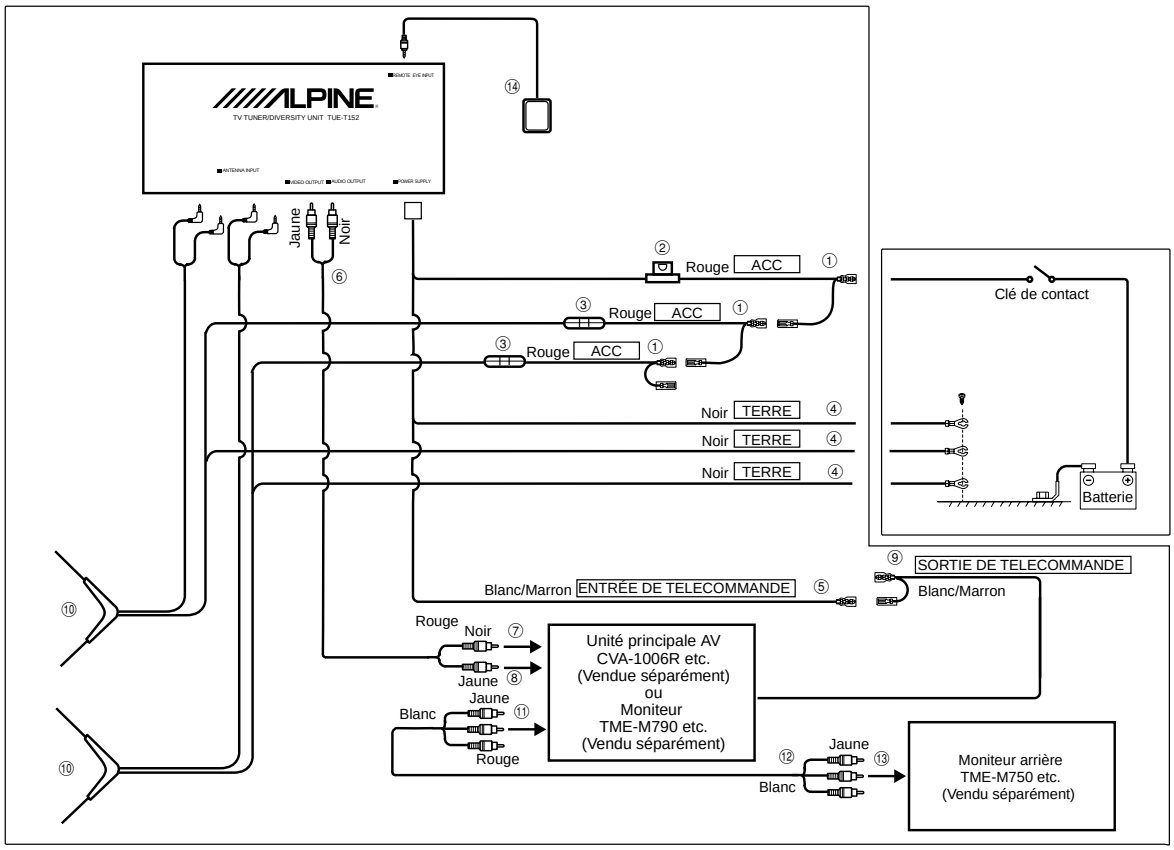
Pour éviter que des bruits extérieurs interfèrent avec le système audio.

- Installez l'appareil et acheminez les câbles à au moins 10cm de distance du faisceau de câbles de la voiture.
- Eloignez les câbles d'alimentation de la batterie le plus possible des autres câbles.
- Raccordez le fil de terre à un point métallique apparent (enlevez la couche de peinture si nécessaire) du châssis de la voiture.
- Si vous rajoutez un filtre antiparasites en option, raccordez-le le plus loin possible de l'appareil. Contactez votre revendeur Alpine pour plus de détails sur les divers filtres antiparasites Alpine disponibles.
- Consultez votre revendeur Alpine pour plus de détails sur les mesures de prévention contre les parasites.

Installation et raccordements

Connexions

Schéma de connexions et de câblage de système



REMARQUE

Attention – lors de la connexion du moniteur arrière

Utiliser le capteur (l'œil) de télécommande ⑭, lors de l'utilisation du TUE-T152 à partir du moniteur arrière. Le signal du conducteur de l'entrée de l'unité de télécommande ⑤ n'est alors plus efficace.

① **Fil d'alimentation commutée (Allumage) (Rouge)**
Raccordez ce fil à une borne libre de la boîte de fusibles du véhicule ou à une autre source électrique inutilisée qui fournit une alimentation de 12V (+) seulement quand la clé de contact est sur la position de marche ou dans la position accessoire.

② **Porte-fusible (7,5A)**

③ **Porte-fusible (0,5A)**

④ **Fil de masse (Noir)**
Raccordez ce fil à un point de masse approprié du châssis du véhicule. Assurez-vous de la solidité de la liaison au métal nu, et utilisez la vis à tôle fournie.

⑤ **Conducteur d'entrée de la télécommande (Blanc/Marron)**
Connecter au conducteur de sortie de télécommande du CVA-1006R, etc.
Lors de l'utilisation de l'œil de télécommande, le signal de ce câble n'est plus efficace.

⑥ **Câble de rallonge RCA (fourni)**

⑦ **Vers le connecteur d'entrée Audio AUX L-ch (MONO)**

⑧ **Vers le connecteur d'entrée Vidéo AUX**

⑨ **Conducteur de sortie de la télécommande**

⑩ **Antenne TV (fournie)**

⑪ **Borne de sortie AUX**
Utiliser lors de la connexion d'un moniteur en option.

⑫ **Câble de rallonge RCA (vendu séparément)**

⑬ **Vers le connecteur d'entrée AUX**

⑭ **Capteur (œil) de télécommande**
S'assurer d'utiliser ceci lors de l'utilisation du TUE-T152 à partir du moniteur arrière.